

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 340 858 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die  
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2017/032765 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World  
Intellectual Property Organization under number:

WO2017/032765 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation  
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2017/032765 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	检测用户的评估动作		
公开(公告)号	<a href="#">EP3340858A1</a>	公开(公告)日	2018-07-04
申请号	EP2016760413	申请日	2016-08-23
[标]申请(专利权)人(译)	yband治疗银 苏黎世大学 苏黎世艺术大学		
申请(专利权)人(译)	yband治疗银 苏黎世联邦理工学院 Universität大学ZÜRICH 苏黎世艺术大学		
当前申请(专利权)人(译)	yband治疗银 苏黎世联邦理工学院 Universität大学ZÜRICH 苏黎世艺术大学		
[标]发明人	FRANINOVIC KARMEN MEIER DINIS BAUER SAMUEL GSSERT ROGER KIM YEONGMI LEUENBERGER KASPAR LUFT ANDREAS HELD JEREMIA		
发明人	FRANINOVIC, KARMEN MEIER, DINIS BAUER, SAMUEL GSSERT, ROGER KIM, YEONGMI LEUENBERGER, KASPAR LUFT, ANDREAS HELD, JEREMIA		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/11		
优先权	2015001216 2015-08-24 CH		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

本发明涉及一种装置(1)，用于检测和评估一个用户，该设备包括计算单元(23)，一个数据存储单元(24)，一个检测单元的运动(25)设置有的至少一个生物统计传感器和用于检测部(25)附着到用户的臂的紧固装置(3)。计算单元(23)，用于获取由所述检测部(25)和用于在数据存储单元(24)存储这些运动数据生成运动信号的运动数据。该设备(1)还包括用于滤波的评估模块(231)，从运动数据，表示用户的手臂被动运动辅助运动数据。该设备(1)来检测和有效地评价用户的臂的运动。

